



معرفی محصول

چراغ خیابانی/معايري آستریا M با طراحی پیشرفته مازی نور برای روشنایی خیابانها و معابر طراحی شده است. فقدان زندگی نور، ساختار محکم و آیرودینامیک، بازدهی زیاد و درجه حفاظت (IP66) از ویژگی‌های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	آستریا M
کد کاتالوگ/ کد محصول:	M320MULED5730-S
نوع نصب:	نصب عمودی به پایه، نصب به دیوار با براکت، نصب افقی به پایه
کاربرد:	خیابانی- معايري
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	2
دماي رنگ نور:	3000K - Warm White
ثبات شار نوري:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L80
ضريب نمود رنگ:	بیش از 70
توان چراغ (وات):	80
شار نوري چراغ (لومن):	10500
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	131
درجه حفاظت:	IP66
کلاس عايقی:	Class I
حداکثر دماي محيطي کارکرد:	+55°C
حداقل دماي محيطي کارکرد:	-40°C
بالاست/درايور:	درايور الکترونیکی جریان ثابت با ضريب توان بیش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free
ویژگی بالاست/درايور:	مقاوم در برابر اتصال کوتاه، (Dimmable 1-10V)

M320MULED5730-S

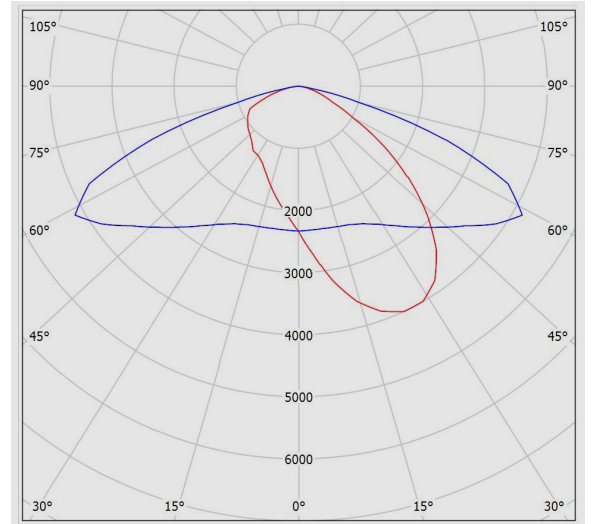
آستریا M - چراغ خیابانی آستریا M

ولتاژ نامی تغذیه:	100~277 VAC±10%	تک کاناله
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz	
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC	
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5	
جنس ترمینال :	پلی آمید	
ویژگی ترمینال:	اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5	
ویژگی گلند:	گلند پلی آمیدی	
سایز گلند:	M16	
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی	
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک	
رنگ بدنه:	طوسی	
RAL رنگ بدنه:	RAL7043	
ویژگی بدنه:	محفظه تجهیزات الکتریکی مجزا نسبت به منبع نور	
جنس درب:	آلومینیومی دایکستی	
پوشش درب:	رنگ پودری الکترواستاتیک طوسی	
جنس دیفیوزر/ شیشه:	شیشه سکوریت شده	
طرح دیفیوزر/ شیشه:	شفاف	
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	به ضخامت 4 میلیمتر	
جنس لنز:	اکریلیکی شفاف	
پخش نور:	خیابانی	
جنس نوار آبندی:	سیلیکونی	
ویژگی نوار آبندی:	مقاومت حرارتی بالا، حفاظت در برابر غبار و تأمین آبندی، مقاوم در برابر فشار	
جنس اتصالات داخلی:	روکش گالوانیزه	
جنس اتصالات خارجی:	روکش داکرومت	
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن	
سایر مشخصات و ویژگی ها:	امکان تغییر زاویه تا ± 15 درجه برای دستیابی به انواع پخش نور دارای تراز تعبیه شده در چراغ به منظور نصب مناسب آن	
وزن (کیلوگرم):	3.45	
ابعاد(میلیمتر):	450x220x40	
مقاومت مکانیکی:	IK09	
سفارشات خاص (روتین آپشن):	سناریوهای اختصاصی Timer Dimming	

M320MULED5730-S

آستریا M - چراغ خیابانی آستریا M

نمودار فتومتریک



نقشه فنی

